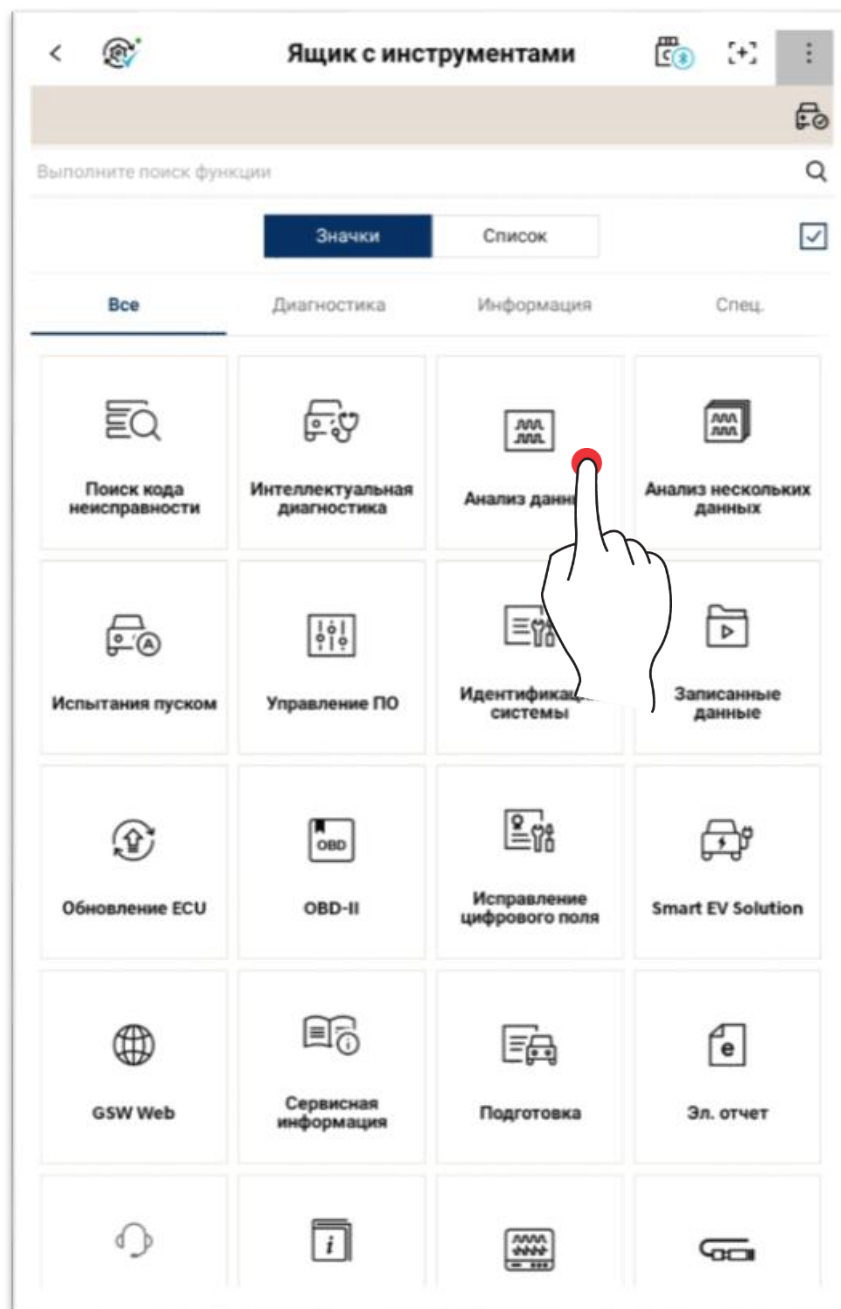


Профессиональная диагностика — анализ данных (Data Analysis)

Эта функция позволяет различным типам модулей управления, установленным на транспортном средстве, подтверждать значения параметров, которые управляют входным сигналом датчика и перемещением исполнительных механизмов посредством взаимодействия с автомобилем.



Режим

Ниже представлено описание режима индикации данных.

Текстовый режим

Данные датчика представлены в текстовом формате.



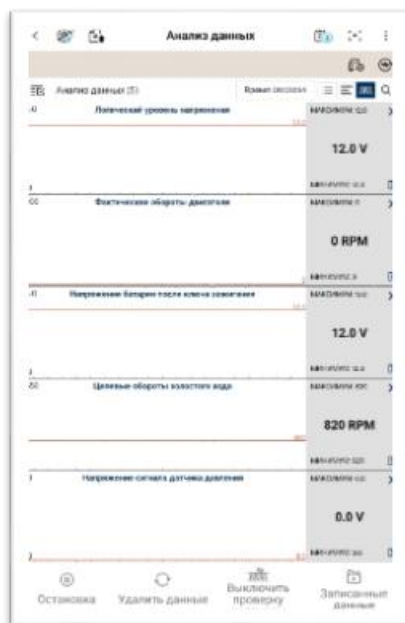
Режим гистограммы

Данные датчика представлены в виде гистограммы.



Режим графика

Данные датчика представлены в виде графика.



Режим графика — функциональные кнопки

Тест покачиванием (Wiggle Test), включение/отключение

При включенной функции «Тест покачиванием» пользователь может установить максимальное и минимальное значения и получать уведомления, если значение датчика больше или меньше стандартного значения.

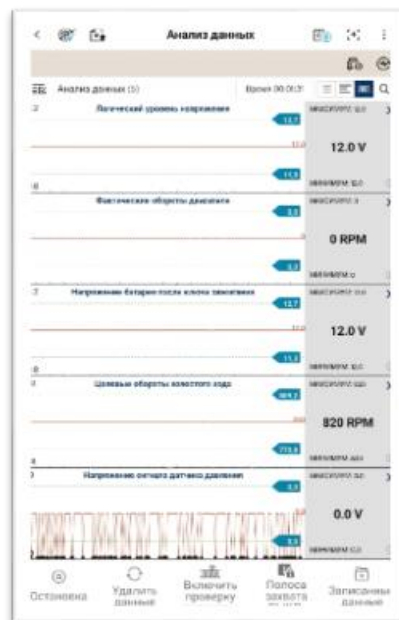


Установите значение, перемещая курсор.


⚠ Если звук отключен или установлена низкая громкость, можно не услышать звуковой сигнал.

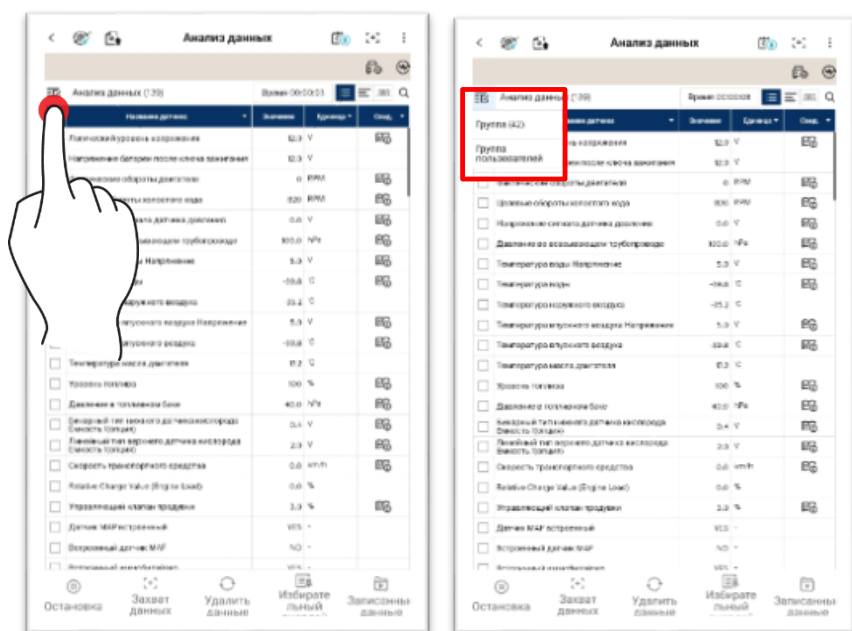
Тест покачиванием Вкл. — Диапазон слежения (Hold Range) Вкл.

Если параметр «Диапазон слежения» включен, отображаются только те значения датчика, которые выше или ниже стандартного значения.



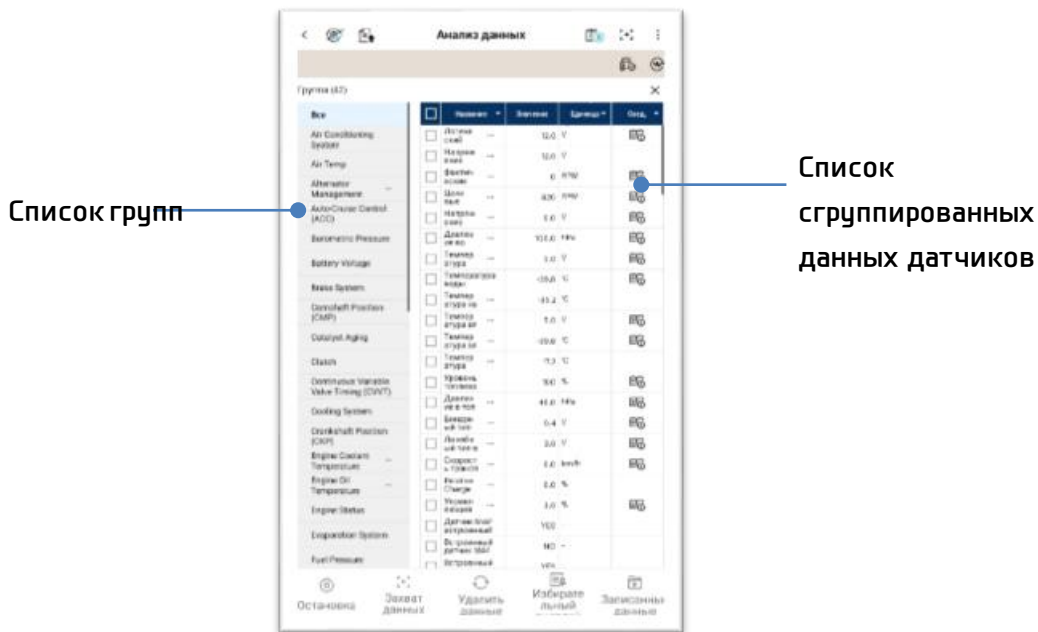
Группа/Группа пользователей

Чтобы применить функцию «Группа/Группа пользователей», используйте кнопку  в верхнем левом углу.



Группа

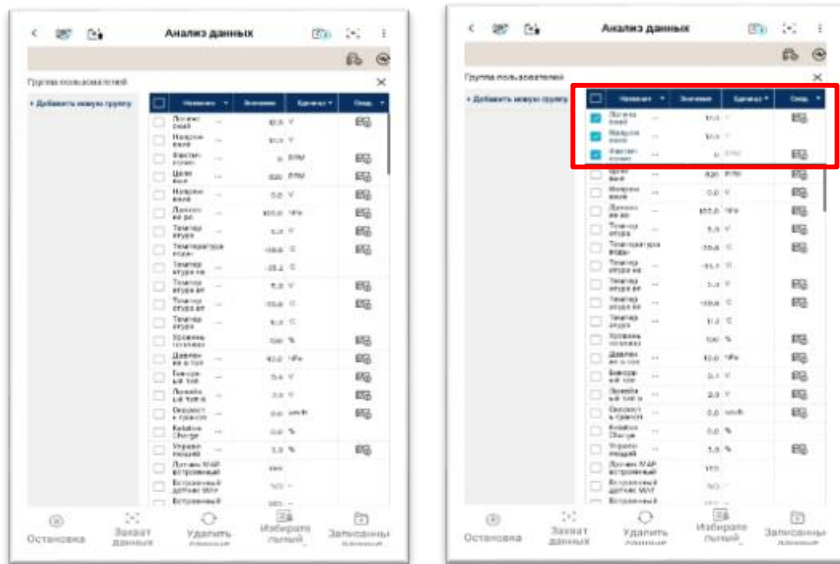
Функция формирует группу элементов данных датчика, чтобы отображать только релевантные данные.



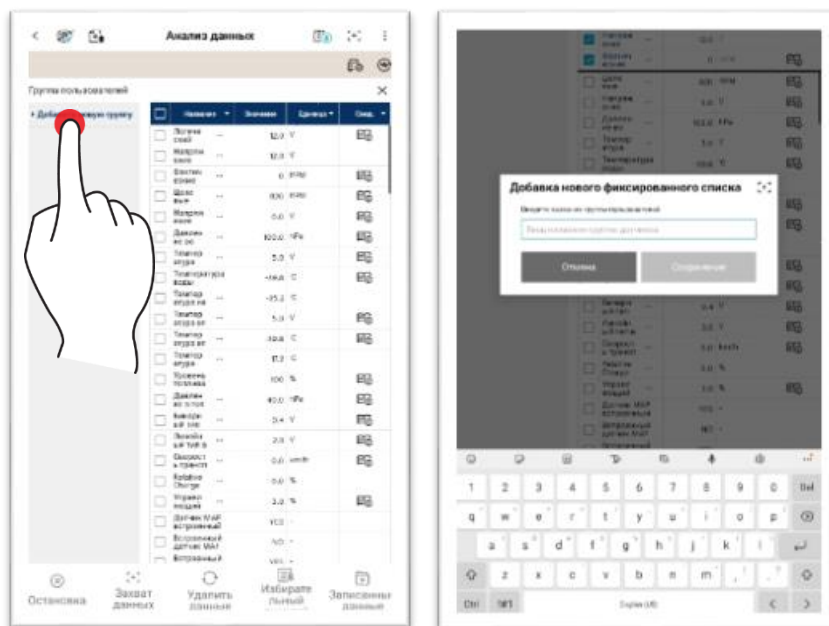
Группа пользователей

Пользователь может формировать или изменять группы требуемых элементов данных датчиков.

1. На экране «Группа пользователей» выберите элементы данных датчиков для формирования группы.



2. После выбора элементов нажмите пункт «Добавить новую группу».



3. Формирование группы завершено.



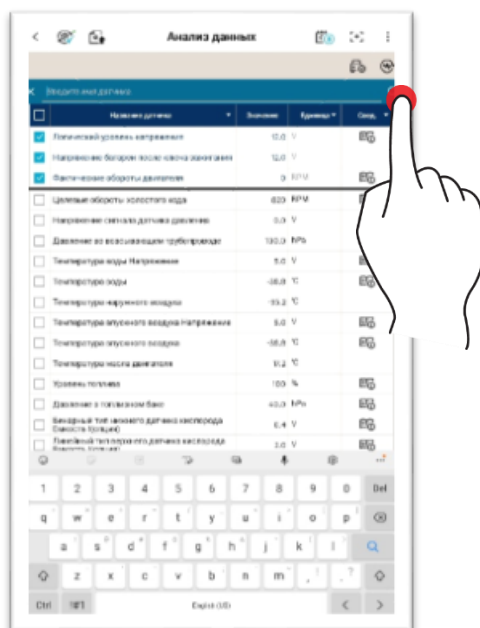
Удаление сформированной группы.



Изменение порядка групп.

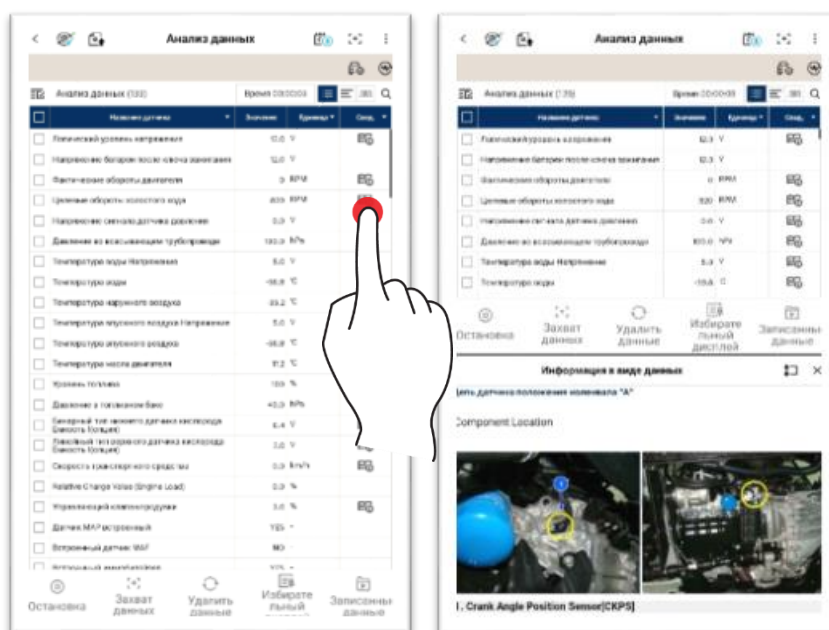
Поиск

Для поиска данных датчика введите ключевое слово и нажмите значок 🔍



Установка связи

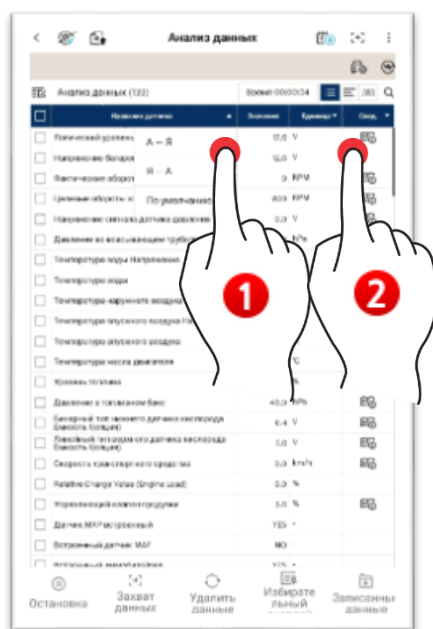
Для проверки данных датчика по выбранным элементам коснитесь значка установки связи. ⓘ








Расположение и изменение единиц измерения

Чтобы изменить расположение элементов или единицу измерения, коснитесь соответствующего элемента.

К

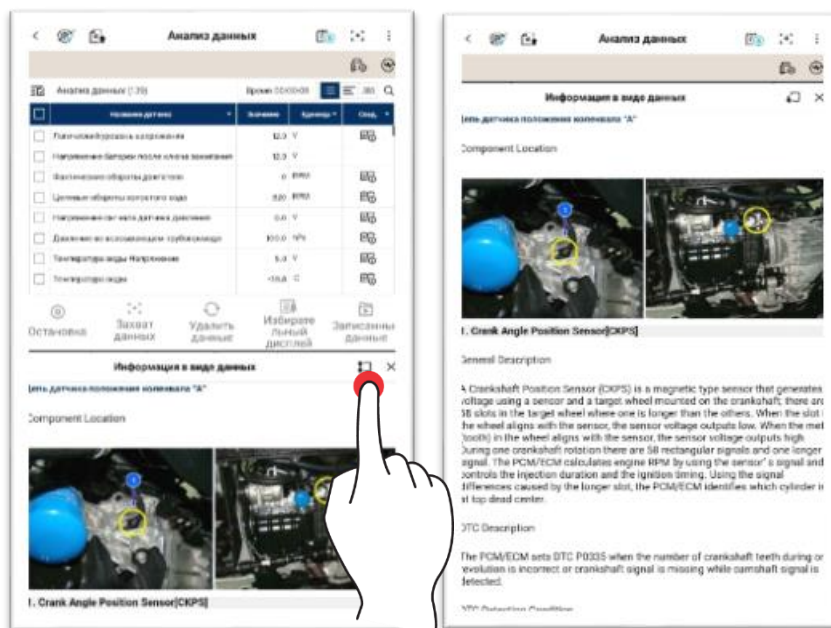


Нижние функциональные кнопки

 Stop	Эта функция обеспечивает сбор значений данных датчика за определенный период времени и останавливает это действие. Кнопки «Старт» и «Стоп» работают по очереди.
 Data Capture	При нажатии этой кнопки выполняется снимок экрана.
 Clear Data	При нажатии этой кнопки выполняется удаление собранных данных, а затем — инициализация повторного сбора.
 Selective Display	Отображаются только значения датчиков для элементов данных датчиков, выбранных в соответствии с потребностями. Если функция «Фиксированный вывод» отключена, отображаются все значения данных датчика.
 Recorded Data	Эта функция анализирует файл сохраненных данных датчика. Эта функция связана с функцией «Анализ сохраненных данных».

Управление экраном

1. Экран можно сворачивать или разворачивать, перетаскивая кнопку вниз или вверх



2. В режиме графика можно увеличивать/уменьшать размер элементов.

